

Περιγραφή των τύπων κάλυψης γης του Corine 2000

Απόδοση στα ελληνικά: Ρούλα Τρίγκου

Ορισμοί ονοματολογίας

1. Τεχνητές επιφάνειες

1.1. Αστική οικοδόμηση

1.1.1. Συνεχής αστική οικοδόμηση

Το μεγαλύτερο μέρος της έκτασης της γης καλύπτεται από διάφορες κατασκευές και το δίκτυο μεταφορών. Κτίρια, δρόμοι και ζώνες τεχνητών επιφανειών καλύπτουν περισσότερο από το 80% της συνολικής επιφάνειας. Εξαιρούνται οι μη γραμμικές ζώνες βλάστησης και το γυμνό έδαφος.

1.1.2. Διακεκομμένη αστική οικοδόμηση

Το μεγαλύτερο μέρος της έκτασης γης καλύπτεται από κτίσματα. Κτίρια, δρόμοι και ζώνες τεχνητών επιφανειών, σε συνδυασμό με ζώνες βλάστησης και γυμνού εδάφους, που καλύπτουν ασυνεχείς, αλλά εκτενείς επιφάνειες.

1.2. Βιομηχανικές, εμπορικές ζώνες και δίκτυα επικοινωνίας

1.2.1. Βιομηχανικές ή εμπορικές ζώνες

Ζώνες τεχνητών επιφανειών (με σκυρόδεμα, άσφαλο, πισσούχο ασφαλτόμιγμα, ή σταθεροποιημένες, π.χ. ισοπεδωμένο έδαφος) χωρίς βλάστηση, καλύπτουν το μεγαλύτερο μέρος της έκτασης, η οποία επίσης περιλαμβάνει κτίρια και/ή ζώνες βλάστησης.

1.2.2. Οδικά, σιδηροδρομικά δίκτυα και γειτνιάζουσα γη

Αυτοκινητόδρομοι, σιδηρόδρομοι, περιλαμβανομένων των συνοδών εγκαταστάσεων (σταθμοί, αποβάθρες, αναχώματα). Ελάχιστο πλάτος για ένταξη στην κατηγορία: 100 μέτρα.

1.2.3. Λιμενικές Ζώνες

Υποδομή λιμενικών ζωνών. Περιλαμβάνονται αποβάθρες, ναυπηγεία και μαρίνες.

1.2.4. Αεροδρόμια

Εγκαταστάσεις αεροδρομίων: διάδρομοι, κτίρια και τα συνδεδεμένα με αυτά εδάφη.

1.3. Ορυχεία, χώροι απορρίψεως απορριμμάτων και χώροι οικοδόμησης



© Ρούλα Τρίγκου

1.3.1. Χώροι εξόρυξης ορυκτών

Περιοχές υπαίθριας εξόρυξης βιομηχανικών ορυκτών (τόποι αμμοληψίας, λατομεία) ή άλλων ορυκτών (επιφανειακά ανθρακωρυχεία). Περιλαμβάνονται πλημμυρισμένα σκυρωρυχεία, εκτός από εξόρυξη κοίτης ποταμού.

1.3.2. Χώροι απορρίψεως απορριμμάτων

Χ.Υ.Τ.Α. ή χώροι απόρριψης μπάζων, από βιομηχανίες ή ιδιώτες.

1.3.3. Χώροι οικοδόμησης

Χώροι υπό οικοδομική ανάπτυξη, εκσκαφές εδάφους ή υποβάθρου, χωματοουργικά έργα.

1.4. Τεχνητές, μη-γεωργικές ζώνες πρασίνου

1.4.1. Περιοχές αστικού πρασίνου

Ζώνες με βλάστηση εντός του αστικού ιστού. Περιλαμβάνονται πάρκα και κοιμητήρια με βλάστηση.

1.4.2. Εγκαταστάσεις αθλητισμού και αναψυχής

Χώροι κατασκήνωσης (camping), αθλητικές εγκαταστάσεις, πάρκα ψυχαγωγίας, γήπεδα γκολφ, πίστες αγώνων, κ.λπ. Περιλαμβάνονται διαρρυθμισμένοι χώροι πρασίνου που δεν περικλείονται από αστικές ζώνες.

2. Γεωργικές περιοχές

2.1 Αρόσιμη γη

Καλλιεργήσιμες περιοχές τακτικά αρόσιμες και γενικά υπό ένα σύστημα εναλλαγής καλλιέργειας.



© Θεόδωρος Κομηνός

2.1.1. Μη αρδεύσιμη - αρόσιμη γη

Δημητριακά, όσπρια, καλλιέργειες ζωοτροφών, βολβόφυτα και χέρσο έδαφος. Περιλαμβάνονται ανθοκομικές καλλιέργειες και δενδροκαλλιέργειες (φυτώρια και σπωρώνες), καθώς και οπωροκηπευτικά, είτε σε ανοικτό χωράφι, είτε κάτω από πλαστικό ή γυαλί. Περιλαμβάνονται επίσης καλλιέργειες αρωματικών, φαρμακευτικών και μαγειρικών φυτών. Εξαιρούνται τα μόνιμα λιβάδια.



© Θεόδωρος Κομηνός

2.1.2. Μόνιμα αρδευόμενη γη

Καλλιέργειες που ποτίζονται μόνιμα ή περιοδικά, χρησιμοποιώντας μόνιμη υποδομή (αρδευτικά κανάλια, αποστραγγιστικό δίκτυο). Οι περισσότερες από αυτές τις καλλιέργειες δεν θα μπορούσαν να καλλιεργηθούν χωρίς τεχνητή παροχή νερού. Δεν περιλαμβάνονται τα σποραδικά αρδεύσιμα εδάφη.



© Θεόδωρος Κομηνός

2.1.3. Ορυζώνες

Γη διαμορφωμένη για καλλιέργεια ρυζιού. Επίπεδες επιφάνειες με αρδευτικά κανάλια. Επιφάνειες περιοδικά πλημμυρισμένες.

2.2 Μόνιμες καλλιέργειες

Καλλιέργειες χωρίς σύστημα εναλλαγής καλλιέργειας, που παρέχουν επαναλαμβανόμενη συγκομιδή και καταλαμβάνουν το έδαφος για μια μεγάλη περίοδο, προτού οργωθεί και ξαναφυτευτεί. Περιλαμβάνει κυρίως φυτείες ξυλωδών ειδών. Εξαιρούνται τα λιβάδια, οι βοσκότοποι και τα δάση.



2.2.1. Αμπελώνες

Περιοχές φυτεμένες με αμπέλια.



2.2.2. Οπωρώνες

Αγροτεμάχια που φυτεύονται με οπωροφόρα δέντρα ή θάμνους: μονοκαλλιέργεια ή μικτή καλλιέργεια οπωροφόρων δέντρων, οπωροφόρα που συνδέονται με μόνιμα καλυπτόμενες από πώδη βλάστηση επιφάνειες. Περιλαμβάνονται κασταנέωνες και φυτείες με Καρυδιές.



2.2.3. Ελαιώνες

Περιοχές φυτεμένες με ελαιόδεντρα, περιλαμβανομένων αυτών με μίξη ελαιοδέντρων και αμπελιών στο ίδιο αγροτεμάχιο.

2.3 Λιβάδια



2.3.1. Λιβάδια

Πυκνή κάλυψη από πώδη βλάστηση, στην οποία κυριαρχούν τα αγροστώδη φυτά, όχι στο πλαίσιο ενός συστήματος εναλλαγής καλλιέργειας. Χρησιμοποιείται κυρίως για βοσκή, αλλά μπορεί να γίνεται και μηχανική συγκομιδή της ζωοτροφής. Περιλαμβάνονται επίσης οι περιοχές με φυτοφράκτες.

2.4 Ετερογενείς γεωργικές περιοχές



© Θεόδωρος Κομηνός

2.4.1. Ετήσιες καλλιέργειες που συνδέονται με μόνιμες καλλιέργειες

Μη μόνιμες καλλιέργειες, (αρόσιμα εδάφη ή λιβάδια), που συνδέονται με μόνιμες καλλιέργειες στο ίδιο αγροτεμάχιο.



© Θεόδωρος Κομηνός

2.4.2. Σύνθετα συστήματα καλλιέργειας

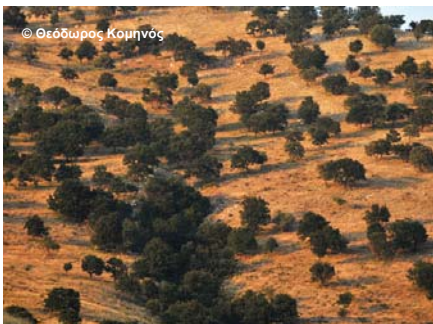
Μωσαϊκό από μικρά αγροτεμάχια με διάφορες ετήσιες καλλιέργειες, λιβάδια και /ή μόνιμες καλλιέργειες.



© Θεόδωρος Κομηνός

2.4.3. Γη που καλύπτεται κυρίως από γεωργία με σημαντικές εκτάσεις φυσικής βλάστησης

Περιοχές που καλύπτονται κυρίως από τη γεωργία, με διάσπαρτες περιοχές με φυσική βλάστησης



© Θεόδωρος Κομηνός

2.4.4. Γεωργο-δασικές περιοχές

Ετήσιες καλλιέργειες ή βοσκότοποι κάτω από την κομοστέγη δασικών ειδών.

3. Δάση και ημι-φυσικές περιοχές

3.1 Δάση



© Ροάνα Τρίγκου

3.1.1. Δάσος πλατυφύλλων

Βλάστηση που αποτελείται κυρίως από δέντρα, συμπεριλαμβανομένων υπορόφων με θάμνους και άλλη χαμηλή βλάστηση, όπου κυριαρχούν τα πλατύφυλλα είδη. (Εδώ ανήκουν τα δρυοδάση, τα πλατανοδάση, τα δάση Σημύδας, κ.ά.)



© Θεόδωρος Κομηνός



3.1.2. Δάσος κωνοφόρων

Βλάστηση που αποτελείται κυρίως από δέντρα, συμπεριλαμβανομένων υπορόφων με θάμνους και άλλη χαμηλή βλάστηση, όπου κυριαρχούν τα κωνοφόρα είδη.

(Εδώ ανήκουν τα δάση πεύκης, τα δάση ελάτης, τα κεδροδάση, κ.ά.)



3.1.3. Μικτό δάσος

Βλάστηση που αποτελείται κυρίως από δέντρα, συμπεριλαμβανομένων υπορόφων με θάμνους και άλλη χαμηλή βλάστηση, όπου δεν κυριαρχούν ούτε τα πλατύφυλλα είδη, ούτε τα κωνοφόρα.

3.2 Συνδυασμοί θαμνώδους και/ή ποώδους βλάστησης



3.2.1. Φυσικοί βοσκότοποι

Χαμηλής παραγωγικότητας βοσκότοποι. Συχνά βρισκόμενοι σε περιοχές με ανώμαλο, ανισόπεδο έδαφος. Συχνά περιλαμβάνουν βραχώδεις περιοχές, φρύγανα και χερσότοπους.



3.2.2. Θάμνοι και χερσότοποι

Βλάστηση με χαμηλή και κλειστή εδαφοκάλυψη, όπου κυριαρχούν οι θάμνοι, τα φρύγανα και η ποώδης βλάστηση.



3.2.3. Σκληροφυλλική βλάστηση

Θαμνώδης, σκληροφυλλική βλάστηση.

Περιλαμβάνει τη μακκία και τα φρύγανα.



Μακκία: πρόκειται για θαμνώνες αειφύλλων-πλατυφύλλων. Αποτελούν χαρακτηριστικό τύπο μεσογειακής βλάστησης και δημιουργούν πυκνές, συχνά αδιαπέραστες συστάδες, με ύψος συνήθως 1-2 μ. Οι θαμνώνες αυτοί δημιουργούνται στα χαμηλά και μέσα υψόμετρα, σε ασβεστολιθικό κυρίως υπόστρωμα.

Χαρακτηριστικά είδη μακκίας είναι το Πουρνάρι (*Quercus coccifera*), ο Σχίνος (*Pistacia lentiscus*), η Κουμαριά (*Arbutus unedo*), η Αγριελιά (*Olea europaea* subsp. *oleaster*), το Χρυσόξυλο (*Cotinus coggygria*), η Αριά (*Quercus ilex*), η Χαρουπιά (*Ceratonia siliqua*), η Μυρτιά (*Myrtus communis*), η Δάφνη (*Laurus nobilis*), κ.ά.

Χρυσόξυλο (*Cotinus coggygria*), η Αριά (*Quercus ilex*), η Χαρουπιά (*Ceratonia siliqua*), η Μυρτιά (*Myrtus communis*), η Δάφνη (*Laurus nobilis*), κ.ά.



Φρυγάννα: ασυνεχείς και χαμηλές θαμνώδεις διαπλάσεις των μεσογειακών ασβεστόχων οροπεδίων.

Μπορεί επίσης να περιλαμβάνουν και μερικά μεμονωμένα δέντρα.

Χαρακτηριστικά είδη φρυγάνων είναι η Αστοιβίδα (*Sarcopoterium spinosum*), το Θυμάρι (*Coridothymus capitatus*), η Ασφάκα (*Phlomis fruticosa*), η Γαλατσιδα (*Euphorbia acanthothamnos*), το Θρούμπι (*Satureja thymbra*) και η Λαδανιά (*Cistus* sp.).



3.2.4. Μεταβατικές δασώδεις - θαμνώδεις εκτάσεις

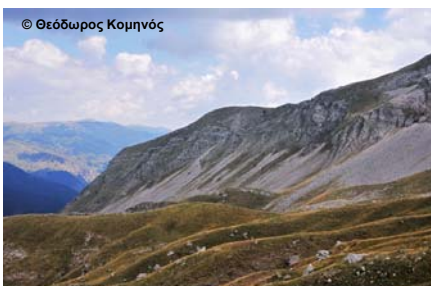
Θαμνώδης ή πώδης βλάστηση με διεσπαρμένα δέντρα. Μπορεί να αντιπροσωπεύει, είτε υποβαθμισμένο δασικό οικοσύστημα, είτε δασική αναγέννηση - αναδάσωση.

3.3 Ανοιχτοί χώροι με λίγη ή καθόλου βλάστηση



3.3.1. Παραλίες, αμμόλοφοι, αμμουδιές

Παραλίες, αμμόλοφοι και αμμώδεις ή χαλικώδεις εκτάσεις σε παράκτιες ή ηπειρωτικές θέσεις. Συμπεριλαμβάνονται οι κοίτες των ρεμάτων και χειμάρρων.



3.3.2. Απογυμνωμένοι βράχοι

Βραχώδεις εξάρσεις λόφων, απότομες πλαγιές, σάρες, βράχια και προεξοχές βράχων.



© Θεόδωρος Κομηνός

3.3.3. Εκτάσεις με αραιή βλάστηση

Περιλαμβάνει στέπα, τούνδρα και αμμόλοφους. Επίσης, εδώ εντάσσεται η αραιή βλάστηση των υψηλών ορέων (αλπική ζώνη).



© Κώστας Ποιραζίδης

3.3.4. Αποτεφρωμένες εκτάσεις

Εκτάσεις προσβεβλημένες από πρόσφατη πυρκαγιά, παραμένουν ακόμη κυρίως μαύρες.



© Jakob Fric

3.3.5. Παγετώνες και αιώνια χιόνια

Εκτάσεις μόνιμα χιονοσκεπείς.

4. Υγρότοποι

4.1. Εσωτερικοί υγρότοποι

Μη δασικές εκτάσεις που καλύπτονται από νερό πλήρως, μερικά ή εποχιακά. Το νερό μπορεί να είναι στάσιμο ή ρέον.



© Παναγιώτης Λατσούδης

4.1.1. Βάλτοι στην ενδοχώρα

Χαμηλές περιοχές που συνήθως πλημμυρίζουν τον χειμώνα και λίγο ή πολύ γεμίζουν με νερό καθ' όλη τη διάρκεια του έτους.



© Θεόδωρος Κομηνός

4.1.2. Τυρφώνες

Περιοχές με τύρφη, που αποτελούνται κυρίως από βρύα και φυτικό υλικό σε αποσύνθεση. Ενδεχομένως να είναι υπό εκμετάλλευση.

4.2. Παραθαλάσσιοι υγρότοποι

Μη δασικές εκτάσεις που κατακλύζονται παλιρροιακά, εποχιακά ή μόνιμα με υφάλμυρο ή αλμυρό νερό.



4.2.1. Παραθαλάσσιοι θάλτοι

Χαμηλές περιοχές με βλάστηση, πάνω από το όριο της πλημμυρίδας, ευάλωτες σε κατακλυσμό από θαλασσινό νερό. Συχνά, κατά τη διαδικασία της πλήρωσης, εποικίζονται σταδιακά από αλόφυτα (*Salicornia* sp., *Arthrocnemum* sp., κ.ά.).



4.2.2. Αλυκές

Υφάλμυρα έλη, ήδη ενεργά ή στη διαδικασία να γίνουν. Τμήματα των υφάλμυρων ελών αξιοποιούνται για την παραγωγή άλατος μέσω εξάτμισης. Η διάκριση τους από τα υπόλοιπα έλη είναι σαφής, λόγω των συστημάτων κατάτμησης και επιχωμάτωσης.

4.2.3. Παλιρροιακά επίπεδα

Γενικά εκτάσεις λάσπης, άμμου ή βράχων χωρίς βλάστηση μεταξύ των ορίων πλημμυρίδας και άμπωτης. Στους χάρτες αποδίδονται με ισοΰψείς των 0 μέτρων.

5. Υδάτινες επιφάνειες

5.1. Χερσαία ύδατα



5.1.1. Ροές υδάτων

Φυσικά ή τεχνητά υδάτινα ρεύματα που λειτουργούν ως αποστραγγιστικά κανάλια. Περιλαμβάνονται οι τάφροι. Ελάχιστο πλάτος για ένταξη στην κατηγορία: 100 μέτρα.



5.1.2. Συλλογές υδάτων

Φυσικές ή τεχνητές εκτάσεις νερού.

5.2. Θαλάσσια ύδατα



5.2.1. Παράκτιες λιμνοθάλασσες

Εκτάσεις αλμυρών ή υφάλμυρων υδάτων χωρίς βλάστηση που διαχωρίζονται από την θάλασσα με λωρίδα ξηράς ή άλλη παρόμοια μορφολογία του εδάφους. Αυτές οι υδατοσυλλογές μπορούν να συνδέονται με τη θάλασσα σε περιορισμένα σημεία, είτε μόνιμα είτε για ορισμένες μόνο περιόδους του έτους.



5.2.2. Εκβολές ποταμών

Το στόμιο του ποταμού, όπου η παλίρροια προχωρεί και υποχωρεί.



5.2.3. Θάλασσα

Ζώνη προς τη θάλασσα του χαμηλότερου ορίου της παλίρροιας.